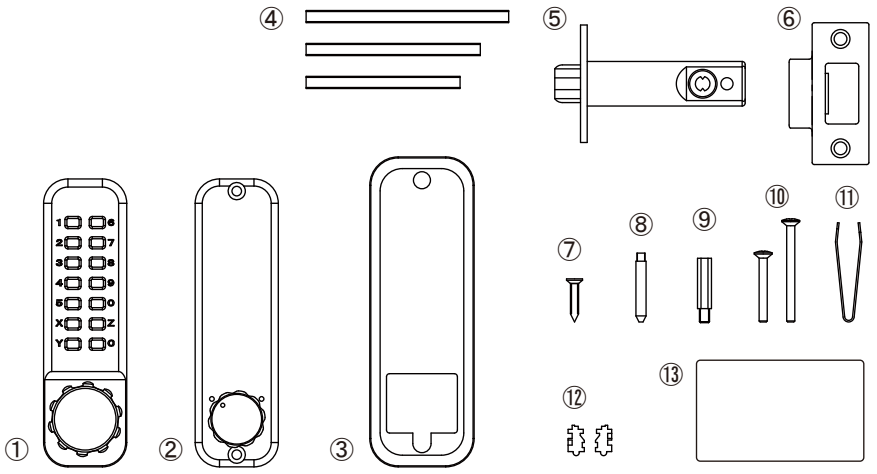
RLL-101

キーレスロックシステム(機械式)取扱説明書

130116

当社製品をお買い上げ頂きありがとうございました。
本製品を正しくお使いいただくために 、この説明書を詳しくご覧になってからご使用下さい。

部品概要



① 外側ハンドルユニット
② 内側ハンドルユニット
③ パッキン×2
④ 角芯×3　※使用するのは1本です。
　75mm：扉厚30～40mm用
　85mm：扉厚40～50mm用
　100mm：使用しません。
⑤ ラッチ
⑥ ストライク
⑦ 木ネジ×4
⑧ ラッチ支持金具
⑨ 六角スペーサー×2
⑩ 固定ボルト　※使用するのは1組です。
　30mm×2：扉厚30～40mm用
　45mm×2：扉厚40～50mm用
⑪ ピンセット
⑫ スペアタンブラー×4（赤×2、青×2）
⑬ 初期設定コードカード

操作方法

外側からの操作

施錠：扉を閉めるだけで自動的に施錠されます。
開錠：「C」+「暗証番号」を押し、ノブを回すと開錠できます。

内側からの操作

施錠：扉を閉めるだけで自動的に施錠されます。
開錠：ノブを回すだけで開錠できます。

注意事項

- 暗証番号が適切に再設定されなかった場合、故障する恐れがございます。
- 間違った掘込みは、扉の外観を損なう原因になりますので、掘込みの際は注意して下さい。
- ラッチを扉に対して歪んだ状態で取り付けた場合、故障の原因になりますのでご注意下さい。
- ラッチの分解は作動不良の原因になりますので、絶対に行わないで下さい。
- ⚠ストライクを取り付ける際には、ラッチとの位置を正確に合わせて取り付けて下さい。
  （ラッチ作動に支障をきたす場合がございます。）
- 本書に記載された仕様、意匠、その他内容については改良のため予告なしに変更される場合がございます。
- 本書の内容に関しては万全を期して作成していますが、万一ご不明な点や誤り、記載漏れなどありましたら弊社各営業拠点までご連絡下さい。
- 本製品は一般的な施錠金具としてお使い下さい。万一、一般的な施錠金具以外の用途で使用された事により損害が発生した場合、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承下さい。
  - ・医療機器や人命に直接的または間接的に関わる機器等、高い安全性が要求される用途には使用しないで下さい。
  - ・高い機密性や重要度、信頼性を要求される機器等でご使用いただく場合には故障等に対する適切な処置を万全に行って下さい。
- ⚠本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用下さい。特に注意事項として記載している取扱方法に違反する使用はお止め下さい。

Geo.Prince
ジョー・プリンス竹下株式会社

URL　：http://www.geoprince.co.jp　e-Mail：info@geoprince.co.jp
本社・大阪支店　〒578-0965　東大阪市本庄西1丁目4-32　TEL. 06 (6747) 2591 (代) FAX. 06 (6747) 2710
東京支店　〒130-0024　東京都墨田区菊川3丁目20-5　TEL. 03 (3633) 8505 (代) FAX. 03 (3633) 8577
名古屋支店　〒468-0045　名古屋市天白区野並1丁目275　TEL. 052 (893) 0792 (代) FAX. 052 (893) 0793
福岡営業所　〒812-0007　福岡市博多区東比恵2丁目19-18　TEL. 092 (483) 8566 (代) FAX. 092 (483) 8577

暗証番号の変更方法

注意事項

⚠ “C”にあるコードタンブラーは絶対に取り外さないで下さい。故障の原因になります。

設定可能番号について

- 0～9、X，Y，Zの13文字から設定できます。
- 付属の予備タンブラーを使い、暗証番号は3～7桁で設定することができます。
- 同じ数字・文字は2回以上使用できません。
- 暗証番号の入力順は関係ありません。（どの順番でボタンを押しても開錠できます。）

❗ 新しく設定する暗証番号はコードカードに書き留める等して、忘れないようにして下さい。

暗証番号の変更方法

1） “C”を押して下さい。

2）外側ハンドルユニットの裏面から、4本の赤いネジを外し、プレートを外します。
※ 初期設定では、5個の赤いキータンブラーと、8個の青いダミータンブラー、“C”の場所に1つのコードタンブラーが入っています。

❗ プレートを外す際は、本体が水平になるようにし、中のタンブラー等がこぼれ落ちないように注意して下さい。**図1参照**

3） “C”以外のタンブラーを全て付属のピンセットで抜き取ります。

❗ タンブラーには赤色と青色のものがあり、形状が異なります。
タンブラーを再挿入する際には注意して下さい。

4）タンブラーが入っていた穴に、適切な色のタンブラーをそれぞれ再挿入します。
赤色のキータンブラーを暗証番号に対応する穴に挿入し、青色のダミータンブラーをそれ以外の穴に挿入します。**図2参照**

❗ タンブラーを挿入する際には、タンブラーの色のついた面が上向き、溝が外向きになるようにして下さい。**図3参照**

❗ タンブラーの入る場所には、必ずどちらかのタンブラーが入っている状態にして下さい。
（タンブラーはキータンブラーとダミータンブラー合わせて4枚余ります。）

5）2）で外したプレートを戻し、4本の赤いネジを締め直します。

6）暗証番号が正しく設定できているか確認して下さい。
「C」+「暗証番号」ボタンを押し、ノブが時計回りに動くことを確認して下さい。

図1

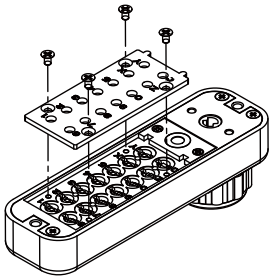


図2

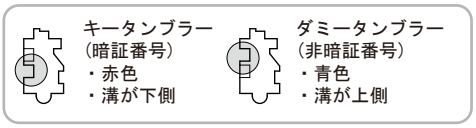
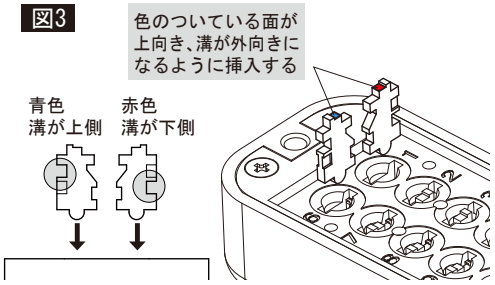


図3



取付方法

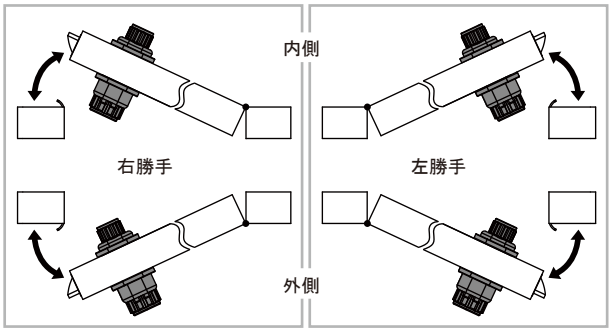
事前準備

外側ハンドルユニット：
- 初期設定コードカードに記載してある初期暗証番号、もしくは変更後の暗証番号を入力し、ノブが時計回りに動くか確認して下さい。
- また、番号を入力しない状態で、ノブが反時計回りに動くか確認して下さい。（ノブがバネによって元の位置に戻ることを確認して下さい。）

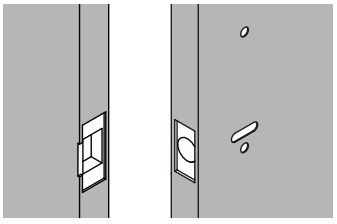
❗ 暗証番号を変更する場合は、暗証番号の変更方法に従い、本体取り付け前に行って下さい。

取付方法

1）ドアの左右勝手を確認
・外側（外側ハンドルユニットの側）から見て、ドアの右側に蝶番があれば右勝手、左側に蝶番があれば左勝手となります。

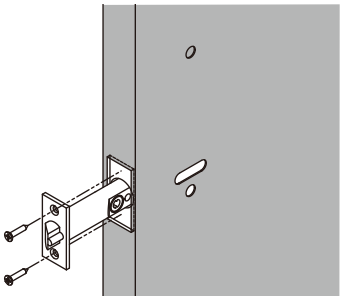


2）ドアの掘込み加工
・別紙「ラッチ掘込み型紙」「ストライク掘込み型紙」に従い、扉と枠に掘込み加工を行って下さい。



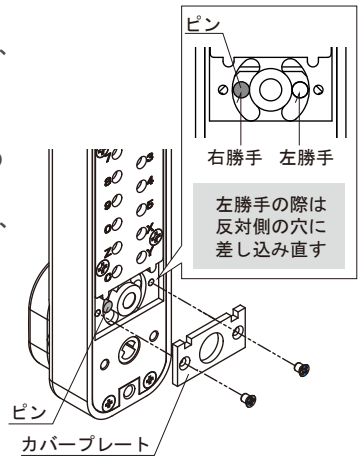
3）ラッチの取り付け
・扉にラッチを差し込み、付属の木ネジ2本で取り付けて下さい。

❗ ラッチの斜めの面が、ドアの枠に向かい合うことを確認して下さい。

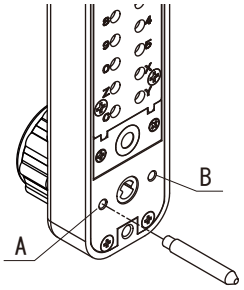


4）外側ハンドルユニット
・外側ハンドルユニットは、初期設定では右勝手用に組み込んでいます。
（ノブは反時計回りにスムーズに動きます。）

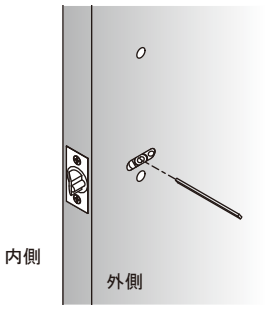
【左勝手への変更方法】
① 裏面の2本の青いネジを外し、ピンを覆うカバープレートを外します。
② 付属のピンセットを使い、内部のピンを抜き、反対側の穴に差し込んで下さい。
※ピンを差し込み直す際は、ハンドルをゆっくり左右に回して調整しながら、ピンを強く押し込んで下さい。
③ ピンを覆うカバープレートを戻し、青いネジで取り付けます。
④ その後、ノブが時計回りにスムーズに動くことを確認して下さい。



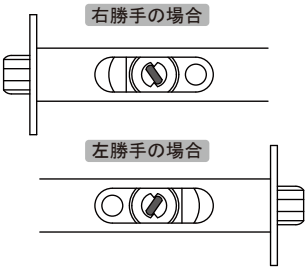
5）ラッチ支持金具の取り付け
・ラッチ支持金具を外側ハンドルユニット裏面に取り付けます。
・右勝手の場合は穴Aに、左勝手の場合は穴Bに取り付けて下さい。



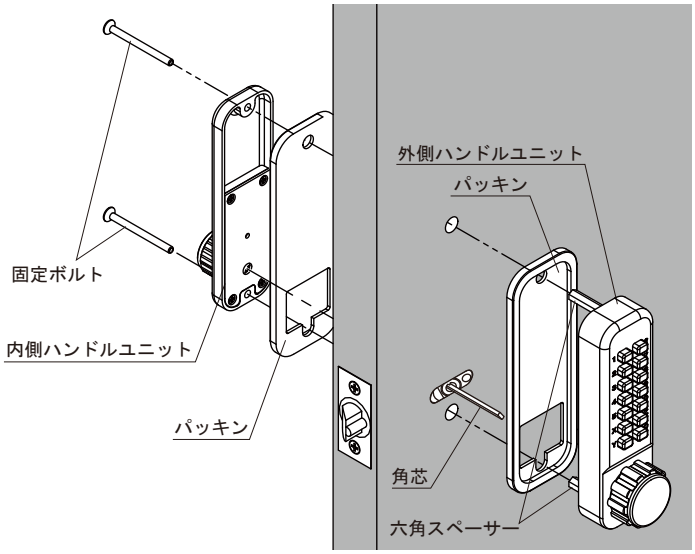
6）角芯の取り付け
・角芯は3本付属しています。ドア厚に合わせてご使用下さい。
・扉厚に対応する角芯をご使用下さい。
75㎜の角芯：扉厚30～40㎜用
85㎜の角芯：扉厚40～50㎜用
・ラッチの中の穴を通し、ドアの左右勝手に合わせて角芯をセットして下さい。



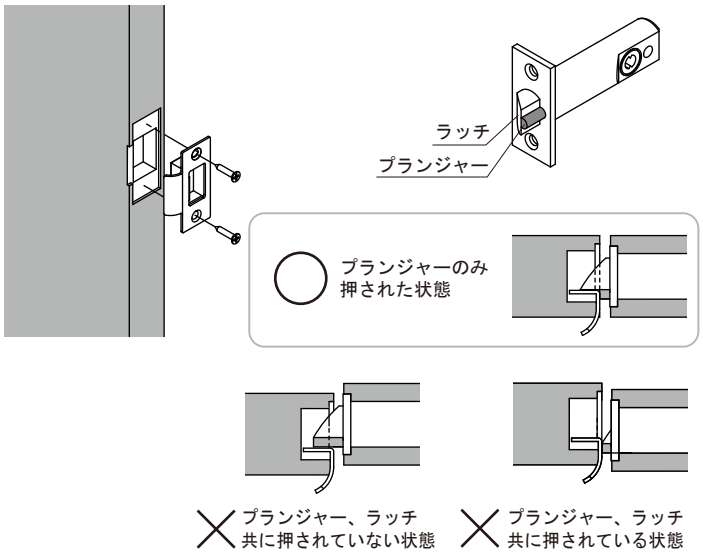
※外側から見た図



7）扉への取り付け
・外側ハンドルユニットの裏面にある上下2箇所のネジ穴に六角スペーサーを取り付けます。
・パッキンを外側ハンドルユニット、内側ハンドルユニットの両方にセットします。
・外側ハンドルユニット、内側ハンドルユニットを角芯が通るように挟み込みます。
・内側ハンドルユニットの上下2箇所にあるネジ穴に固定ボルトを通し、六角スペーサーに締め込んで取り付けます。
・扉厚に対応する固定ボルトをご使用下さい。
30㎜の固定ボルト：扉厚30～45㎜用
45㎜の固定ボルト：扉厚45～50㎜用
❗ 完全に締めこんでしまう前に、本体が垂直に取り付けられているか確認して下さい。
❗ ロックシステムが適切に、またスムーズに作動するか確認して下さい。
❗ ドアを閉める前に、締め出されないようにコードが適切に作動するか確認して下さい。
⚠ 固定ボルトは締め込みすぎないようにして下さい。歪みや作動不良の原因になります。



8）ストライクの取り付け
・枠にストライクをはめ込み、付属の木ネジ1本のみで取り付けます。（位置が適切であるか確認するためです。）
・ラッチがストライクに収まり、プランジャーが押された状態になるように調整して下さい。
・ストライクの位置に問題がなければ、2本目の木ネジも締め込みます。
・その後、扉の開け閉めを行い、ラッチがスムーズに作動するか確認して下さい。

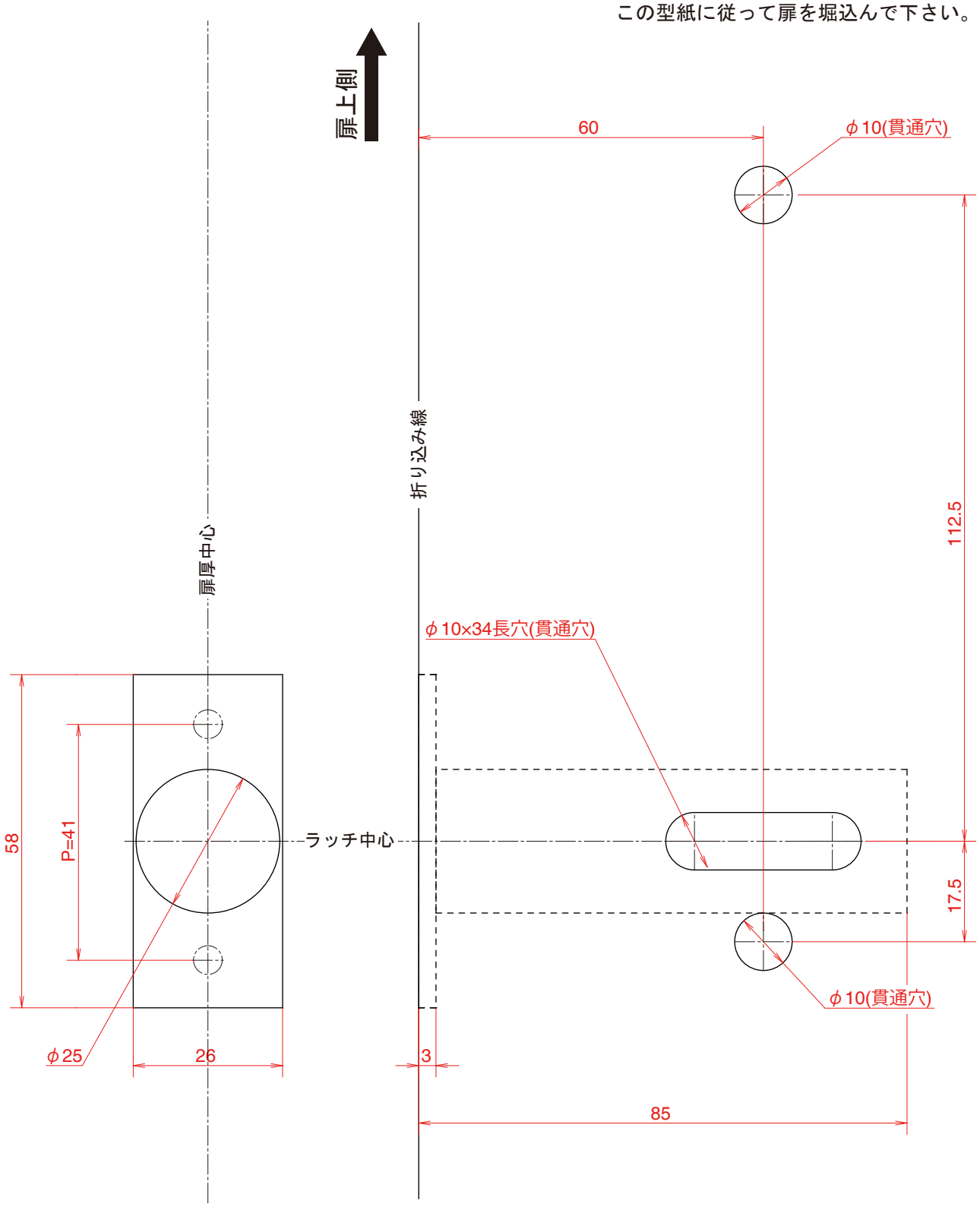


GeoPrince
ジョー・プリンス竹下株式会社
URL　：http://www.geoprince.co.jp　e-Mail：info@geoprince.co.jp
本社・大阪支店　〒578-0965　東大阪市本庄西1丁目4-32　TEL. 06 (6747) 2591 (代)　FAX. 06 (6747) 2710
東京支店　〒130-0024　東京都墨田区菊川3丁目20-5　TEL. 03 (3633) 8505 (代)　FAX. 03 (3633) 8577
名古屋支店　〒468-0045　名古屋市天白区野並1丁目275　TEL. 052 (893) 0792 (代)　FAX. 052 (893) 0793
福岡営業所　〒812-0007　福岡市博多区東比恵2丁目19-18　TEL. 092 (483) 8566 (代)　FAX. 092 (483) 8577

RLL-100/RLL-101
ラッチ掘込み型紙

130116

この型紙に従って扉を堀込んで下さい。



ジョー・プリンス竹下株式会社

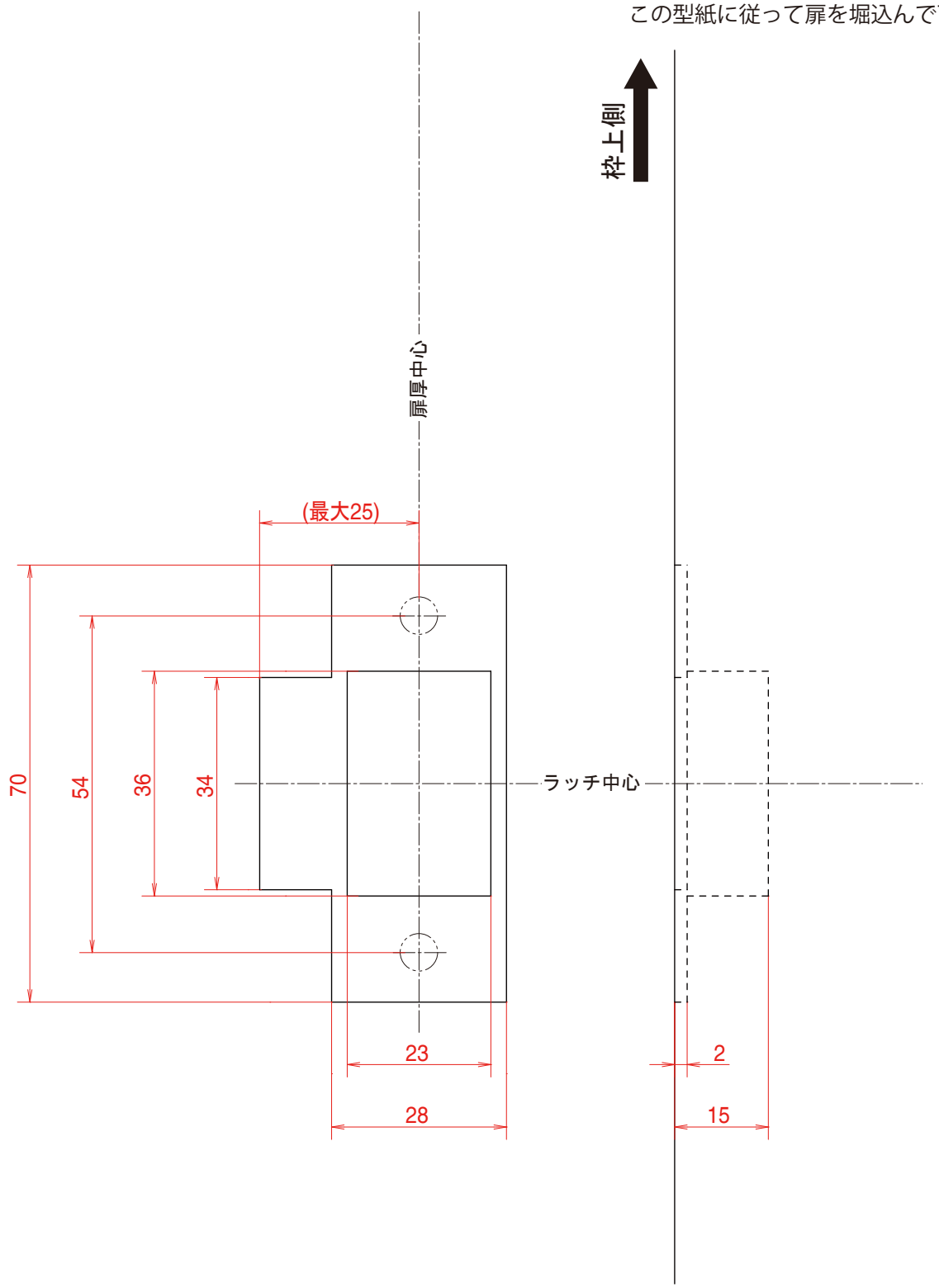
URL : http://www.geoprince.co.jp e-Mail : info@geoprince.co.jp

本社・大阪支店 〒578-0965 東大阪市本庄西1丁目4-32 TEL. 06 (6747) 2591 (代) FAX. 06 (6747) 2710
東 京 支 店 〒130-0024 東京都墨田区菊川3丁目20-5 TEL. 03 (3633) 8505 (代) FAX. 03 (3633) 8577
名 古 屋 支 店 〒468-0045 名古屋市天白区野並1丁目275 TEL. 052 (893) 0792 (代) FAX. 052 (893) 0793
福 岡 営 業 所 〒812-0007 福岡市博多区東比恵2丁目19-18 TEL. 092 (483) 8566 (代) FAX. 092 (483) 8577

RLL-100/RLL-101
ストライク掘込み型紙

130116

この型紙に従って扉を掘込んで下さい。



Geo.Prince
ジョー・プリンス竹下株式会社

URL : http://www.geoprince.co.jp e-Mail : info@geoprince.co.jp

本社・大阪支店 〒578-0965 東大阪市本庄西1丁目4-32 TEL. 06 (6747) 2591 (代) FAX. 06 (6747) 2710
東 京 支 店 〒130-0024 東京都墨田区菊川3丁目20-5 TEL. 03 (3633) 8505 (代) FAX. 03 (3633) 8577
名 古 屋 支 店 〒468-0045 名古屋市天白区野並1丁目275 TEL. 052 (893) 0792 (代) FAX. 052 (893) 0793
福 岡 営 業 所 〒812-0007 福岡市博多区東比恵2丁目19-18 TEL. 092 (483) 8566 (代) FAX. 092 (483) 8577